**Index of Claims** 

ication	

09/677,976

Frank I Choi

Examiner

Applicant(s)

KAFRISSEN ET AL.

Art Unit

1616

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

**Appeal** Α o Objected

	Claim A Date							1:1:1.1	Claim Date							_				
Cla	aim	13	_	r	1	Dat	e	ı	1	-		_Cla	aim	<u> </u>		_	L	Jat	e	_
Final	Original	70/B	*									Final	Original							
	1	<del> </del>	T	†	<u> </u>	†		T	†-	$\vdash$			51	$\Box$	-†	+		-	H	†
		T	T	1		T	T	T	1				52			7		_	<u> </u>	†
	3							T		П			53		T	T			T	Ť
	4		<u> </u>	1	1	Τ.	T						54			1			$\vdash$	Ť
	5					T	П	П					55			T			Γ	Ť
	6					Г	Γ	1					56			7	-		Г	T
	7												57							T
	8												58			$\Box$				Ι
	9												59							
	10	_		_				L					60			$\perp$			Ľ	
	1	_							<u> </u>				61						<u> </u>	1
	12	L		L	L	_		<u> </u>			Ħ.		62			$\perp$			L	1
	18		$oxed{igspace}$	ļ	L	_	<u> </u>	ļ	L.	Щ			63		$\perp$	$\downarrow$			L	1
	14			_						Ш			64			4			L	1
igsquare	15	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L.	<u> </u>	L	L				65		_	4			L	1
	16	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш			66			4			<u> </u>	1
	17	_		<u> </u>			┞	_	_	Щ			67			4			_	ļ
	18	_					_	_		Ш			68	L	_	4			_	1
	19			<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	_	Н			69		_	4	_		_	1
	20	1	<u> </u>	_	-	-		_		Н			70	$\vdash$	+	+			_	1
	21	5	/	├	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	ļ				71		_	4			_	1
$\vdash$	22	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	Ш	- 4		72	-		4	_		_	+
	23	-	_		_			-	_	Ш	-		73	$\vdash$	-	4			<u> </u>	+
	24 25			├			⊢	ļ	<u> </u>		1		74 75		+	+	$\dashv$			+
$\vdash$			<u> </u>	Ͱ	⊢		├-	├					76	-	+	+			-	╀
$\vdash$	26 27		⊢	H	$\vdash$	-		-	⊢	H	1		77	$\dashv$	+	+	-			ł
	28	$\vdash$	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		78			+	-			+
	29		-		-			$\vdash$		Н			79		+	+	-			╁
	30	-	-	├		├	╁	┢		Н			80		+	+	$\dashv$			t
	31		<del> </del>	<del> </del>			1-	$\vdash$	<u> </u>	Н			81		+	+	_			t
	32			<del>                                     </del>					<del>                                     </del>	H			82	-		+	$\dashv$	-		t
	33			1		t				H	ŀ		83		+	†				t
	34						T			Н	ŀ		84			$\dagger$	┪			t
	35							<u> </u>			Ī		85		$\top$	$\top$	$\exists$			t
	36									П			86			†	7			t
	37				_		<u> </u>		$\vdash$				87		$\top$	$^{\dagger}$	7		_	t
	38					$\vdash$				П	Ī		88			+	7			t
	39												89	ヿ		T				T
	40					Γ					. [		90		T	T				T
	41												91			J				Γ
	42												92							Γ
	43							L					93	$\Box \Gamma$	I	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				I
$oxed{oxed}$	44											[	94			$\perp$				Ĺ
	45							L					95		$\perp$	$\perp$	$\bot$			L
$oxed{oxed}$	46	_				<u> </u>							96	$\perp$						L
	47	]					<u> </u>	L_			L		97		$\perp$	1	$\perp$			L
$\sqcup$	48					لــــا	L.,		Ш		L		98		1	1	_	$ \bot $		L
	49	_									L		99		$\perp$	1	4	_		L
i l	50					Ĺ.,					L		100			L				L

	Cla	aim					Dat	e				_
		l										
	<del>o</del>	Original										
	Final	Ē									ŀ	
	_	Ō			ł							
- 31		E 4	-	┼	╁	╆	┼	╁	+	-	$\vdash$	
		51	<b>├</b>		┿	-	┼	┼	┼	<b>├</b>	-	
1		52	$\vdash$	_	↓_	$\vdash$	$\vdash$	ļ	╄	<u> </u>	-	_
		53	_	_	$\perp$	<u> </u>	_	$oxed{\bot}$	↓_		$\perp$	
		52 53 54 55	_				L		Ь.	L	_	
	Ĺ.	55	<u> </u>	L	l			1				
		56										
		57		Γ				Π		П	П	
		58			T	T	Т	T			Т	
		59	T		1 -				Ì		Π	
-3		60	$\Box$									
		61		<u> </u>		t	1		1		T	1
		62	T	T	T	1	T	1	1	1	1	1
		63	<del> </del>	<del>                                     </del>	†	†	+	$t^-$	$\vdash$		t	İ
		63 64	t	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	+-	$t^-$	$\vdash$	t	t-	1
		65			t	<u> </u>	$\vdash$	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1
		66	١.	╁	╁	<del> </del>		-	├		╁╾	-
		65 66 67		-	╁╌	╁	+	╁	╁	╁	╁	1
		60	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	4
á		68 69	<u> </u>		+	-	-	-		<del> </del>	-	4
		70		-	-	-	-	├	-	-	-	1
		70 71 72 73 74 75			-	-	-	⊢	1	$\vdash$	⊢	4
		71	-	<u> </u>	-	-	-	-		_		4
		72	_		<b>↓</b> _	_	↓_	<u> </u>	┡	_	_	4
		73	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	┡	$oxed{ightarrow}$	_		_	4
		74	ļ	_	_	_	L	_	_		┕	4
		75	_	_	_	_			<u> </u>			ļ
		76 77		_	L	L	<u> </u>		<u> </u>	ļ		1
		77	L_					<u> </u>				1
		78 79					l			_	_	
		79										]
		80										
		81										1
		82										1
		82 83										1
		84			Ī							1
		85	T					1				1
		86			$\vdash$	$I^-$		1				1
1		87	$\vdash$				_					1
1		88			$\vdash$	_	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$			1
ŀ		89					<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	_		1
-		90	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			$\vdash$		<del>                                     </del>	1
1	-	91			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	_	Н	-	<del> </del>	١
1		92			-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	l
		93			$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	1
ŀ		94	-	_		├─	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	
1		95		_			-	-			-	l
+		96		_	-	-					-	l
- }		96	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
ŀ						<u> </u>		L			<u> </u>	l
		98	_						$\vdash$		<u> </u>	1
1		99	$\dashv$		<u> </u>					_		
1	- 1	100			l i				1			١

CI	aim				_	Dat	e			
	l.						П		T	
Final	Original									
i <u>E</u>	jri						ŀ	1		
								l		
	101 102									
	102					L.,				
	103 104					L	L		I	
	104			_		$oxed{oxed}$		┖		
	105	<u> </u>		_	1_		_	ļ	↓_	Ш
<u> </u>	106		<u></u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	ļ	
	107		ļ	<u> </u>	┡	_	┡	<u> </u>	↓_	1_
<u> </u>	108	<u> </u>	ļ	_	╄	╄┈	┞	<u> </u>	↓_	<u> </u>
	109	ļ		-		-		⊢	├-	<del>  -  </del>
	110	<u> </u>	-	⊢	-	<del> </del>	├	-	-	Н
-	111 112	-		-		1—	┢	├	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	113	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├	+-	$\vdash\vdash$
-	114	-	-	┼	⊢		+-	<del>                                     </del>	1	Н
	114 115			$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	+	Н
	116			$\vdash$		$\vdash$		╁	+	$\vdash$
<b></b>	117		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	<del> </del>	t	H	H
	118	-	-	1-	$\vdash$			<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$
	119				Ì	$\vdash$		╁	<del>  -</del>	
	120		<del>                                     </del>	<u> </u>		$\vdash$		t		H
	120 121		-	$T^-$					$\vdash$	
	122		Г			$\vdash$				$\Box$
	123									
	122 123 124 125 126								1	
	125									
	126									
	127 l									
	128 129 130									
	129		L				_			
	130				<u> </u>	L.	_	_	ļ	
L	131 132 133 134		ļ		L.,			_		
L	132				<u> </u>			ļ	ļ	
$\Box$	133		<u> </u>	L	_	_	_	_	_	
$\vdash$	134			_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
$\vdash$	135		<u> </u>		<u> </u>	├	ļ.,	<u> </u>	<del> </del>	Н
$\vdash$	136		١	-		-	ļ	<u> </u>	-	Н
<del>  </del>	137 138				-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
	130	-			-		-	-		$\vdash$
	139 140	-		-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del>                                     </del>	141		_	<b>-</b>	_					$\vdash$
	142			-				_		$\vdash$
	143	_				$\vdash$			$\vdash$	Н
	144	_		-	_					$\dashv$
	145									
	146	_				М	-			
	147			$\Box$	_	Н			П	$\Box$
	148					П				$\neg$
	149									
	150									